

PLAN

WPROWADZENIA OGRANICZEŃ W DOSTARCZANIU I POBORZE CIEPŁA NA ROK 2024

Dla miasta Chrzanów, Libiąż, Trzebinia, Klucze

Specjalista ds. Technicznych


Marek Nowak

Opracował: Marek Nowak

.....

Członek Zarządu


Bogdan Jaksik

Zatwierdził: Bogdan Jaksik

.....

Spis treści

- I. Podstawa prawna**
- II. Rodzaje koncesji**
- III. Obszar działalności**
- IV. Charakterystyka techniczna źródeł**
- V. Rodzaje i parametry technologiczne nośnika ciepła oraz sposoby regulacji**
- VI. Rodzaje i parametry techniczne sieci ciepłowniczych**
- VII. Tabele regulacyjne nośnika ciepła dla poszczególnych wielkości ograniczeń w dostawie ciepła**
- VIII. Wykaz odbiorców, których ograniczenia mają dotyczyć**
- IX. Grupy odbiorców wyłączonych z ograniczeń**
- X. Maksymalne wielkości dostaw ciepła dla poszczególnych grup odbiorców**
- XI. Maksymalne wielkości ograniczeń w dostarczaniu ciepła dla poszczególnych grup odbiorców**
- XII. Zasady powiadamiania odbiorców o konieczności wprowadzania ograniczeń**
- XIII. Wykaz grup odbiorców wraz z wielkościami ograniczeń**

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Chrzanów

Załącznik nr 2 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Libiąż

Załącznik nr 3 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Trzebinia

Załącznik nr 4 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Klucze

PLAN WPROWADZENIA OGRANICZEŃ

w dostarczaniu i poborze ciepła

na rok 2024.

Chrzanów, Libiąż, Trzebinia, Klucze.

Veolia Południe Spółka z o.o., ul. Zagórska 173 42-600 Tarnowskie Góry w oparciu

o Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 listopada 2021r. „w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzenia ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła” (Dz.U. 2021 poz.2209) opracowała poniższy „PLAN OGRANICZEŃ”.

I. Podstawa prawna

- Przepisy Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku „Prawo Energetyczne” – tekst jednolity z dnia 31 marca 2021 roku (Dz.U. 2021 poz. 716),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 8 listopada 2021r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła (Dz.U. 2021 poz. 2209), umowy sprzedaży ciepła.

II. Rodzaje koncesji

Veolia Południe Sp. z o.o. prowadzi działalność gospodarczą w zakresie zaopatrzenia w ciepło na podstawie uzyskanych koncesji na:

- **wytwarzanie ciepła** - Decyzja WCC/233/195/U/OT2/98 z dnia 9 października 1998r wraz z późniejszymi zmianami,
- **przesyłanie i dystrybucję ciepła** - Decyzja PCC/247/195/U/OT2/98 z dnia 9 października 1998r wraz z późniejszymi zmianami,
- **obrót ciepłem** – Decyzja OCC/77/195/U/OT2/98 z dnia 9 października 1998r wraz z późniejszymi zmianami,

III. Obszar działalności

Obszarem działalności Veolia Południe Sp. z o.o. na terenie województwa małopolskiego są miasta:

- Chrzanów,
- Libiąż,
- Trzebinia;
- Klucze

IV. Charakterystyka techniczna źródeł

- **Chrzanów:**

Ciepłownia „Południe” przy ul. Pogorskiej:

- moc zainstalowana: 42,000 MW,

- zainstalowane jednostki kotłowe:

WR-25 - 2 szt.

- paliwo: *węgiel kamienny*

Kotłownia przy ul. Kroczymiech:

- moc cieplna: 0,285 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Rapido – 1 szt.

DeDirich – 1 szt.

- paliwo: *gaz ziemny wysokometanowy*

Kotłownia przy ul. Śląskiej:

- moc cieplna: 0,225 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Victrix 75 – 3 szt.

- paliwo: *gaz ziemny wysokometanowy*

Kotłownia przy ul. Topolowej:

- moc cieplna: 1,400 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Viessman Paromat Simplex PS 140 – 1 szt.

- paliwo: *olej opałowy*

Kotłownia przy ul. Szarych Szeregów:

- moc cieplna: 8,400 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Bosch U-TM 24 – 3 szt.

- paliwo: *gaz ziemny*

- **Trzebinia:**

Kotłownia przy ul. Kopalnianej:

- moc cieplna: 2,420 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Vitoplex 100 – 1 szt.

Vitoplex 200 – 1 szt.

- paliwo: *gaz ziemny wysokometanowy*

- **Libiąż:**

Ciepłownia „Flagówka” Libiąż przy ul. Słowackiego:

- moc zainstalowana: 14,540 MW

- zainstalowane jednostki kotłowe:

WLM 2,5 -1 szt.

WR 2,5 wodny - 4 szt.

- paliwo: *węgiel kamienny*

Kotłownie lokalne: brak

- **Klucze:**

Kotłownia przy ul Sosnowej 9A:

- moc zainstalowana: 2,720 MW,

- zainstalowane jednostki kotłowe:

Viessmann Vitoplex - 2 szt.

- paliwo: gaz ziemny wysokometanowy

Kotłownie lokalne: brak

V. Rodzaje i parametry technologiczne nośnika ciepła oraz sposoby regulacji

• Chrzanów :

Dostawa ciepła do odbiorców z Ciepłowni „Południe” odbywa się poprzez dostawę ciepła siecią wysokoparametrową (wodną) o parametrach:

- ciśnienie 1,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 130°C,
- temperatura powrotna: do 80°C,

oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach:

- ciśnienie: do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C,
- temperatura powrotna: do 70°C,

Dla odbiorców z kotłowni lokalnych parametry nośnika ciepła wynoszą:

- ciśnienie: do 6 bar,
- temperatura maksymalna: 95°C.

• Libiąż:

Dostawa ciepła do odbiorców z Kotłowni odbywa się poprzez dostawę ciepła sieciami wysokoparametrowymi (wodnymi) o parametrach:

- ciśnienie: do 1,0MPa,
- temperatura maksymalna: 130°C,
- temperatura powrotna: do 75°C,

Oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach

- ciśnienie: do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C,
- temperatura powrotna: do 70°C,

• Trzebinia:

Dostawa ciepła do odbiorców z Kotłowni odbywa się poprzez dostawę ciepła sieciami niskoparametrowymi (wodnymi) o parametrach:

- ciśnienie: do 1,0 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C,
- temperatura powrotna: do 70°C,

Dostawa ciepła do odbiorców ze źródeł zewnętrznych (nie będącego w gestii Veolii Południe Sp. z o.o.) odbywa się poprzez dostawę ciepła siecią wysokoparametrową (wodną) o parametrach:

1. ORLEN POŁUDNIE

- ciśnienie 1,6 MPa,
- temperatura maksymalna 130°C,
- temperatura powrotna: do 80°C,

oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach:

- ciśnienie do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C.
- temperatura powrotna: do 70°C,

2. TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna z siedzibą w Jaworznie

- ciśnienie 1,6 MPa,
- temperatura maksymalna 130°C,
- temperatura powrotna: do 80°C,

oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach:

- ciśnienie do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C.
- temperatura powrotna: do 65°C,

• Klucze:

Dostawa ciepła do odbiorców z Kotłowni odbywa się poprzez dostawę ciepła sieciami niskotemperaturowymi (wodnymi) o parametrach:

- ciśnienie do 0,6 MPa,

- temperatura maksymalna: 90°C.
- temperatura powrotna: do 70°C,

Regulacja jakościowa parametrów sieci wysokoparametrowych (temperatura i ciśnienie) odbywa się w źródle ciepła. Ciśnienie regulowane jest za pomocą zautomatyzowanych układów pompowych, natomiast temperatura nośnika ciepła regulowana jest przez źródło na podstawie zadawanych przez Dyspozytora temperatur zewnętrznych wynikających z danych monitoringu i prognoz meteorologicznych. Dodatkowo dla odbiorców pobierających ciepło z zewnętrznych instalacji odbiorczych, parametrów czynnika grzewczego następuje w stacjach wymienników ciepła (SWC) poprzez regulację ilościowo-jakościową za pomocą regulatorów pogodowych.

Regulacja nośnika ciepła dla odbiorców zasilanych z kotłowni lokalnych odbywa się w źródle poprzez regulację ilościowo-jakościową przy pomocy układów pompowych i regulatorów pogodowych.

VI. Rodzaje i parametry techniczne sieci ciepłowniczych

Charakterystyka sieci ciepłowniczych:

Miasto	Pojemność WP	Pojemność NP	Długość WP+NP		Długość WP		Długość NP	
	[m ³]	[m ³]	Całkowita	Preizolowana	Całkowita	Preizolowana	Całkowita	Preizolowana
			[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
Chrzanów	2240,2	200,8	45367,3	24607,6	37338,4	24416,8	8028,87	190,79
Libiąż	108,7	0,5	6474,0	3059,3	6403,1	3016,8	70,9	42,5
Trzebinia	638,6	151,5	22776,4	13330,8	14457,5	11494,6	8318,9	1836,2
Klucze	-	31,2	1382,7	-	-	-	1382,7	-

VII. Tabele regulacyjne nośnika ciepła dla poszczególnych wielkości ograniczeń w dostawie ciepła

Veolia Południe Sp. z o.o. nie planuje przerw w dostarczaniu ciepła do odbiorców, a zakres ograniczeń nie spowoduje uszkodzeń instalacji ciepłowniczych. W związku z powyższym nie opracowywano alternatywnych tabel regulacyjnych. Ewentualne konieczne ograniczenia

realizowane mogą być poprzez ograniczenia przepływu wody sieciowej i zmianę charakterystyk lub krzywych grzewczych w regulatorach pogodowych stacji wymienników ciepła, w zakresie odpowiadającym aktualnym potrzebom.

VIII. Wykaz odbiorców, których ograniczenia mają dotyczyć

a) zmniejszenia dostawy ciepła

Ograniczenia w dostarczaniu ciepła mogą być wprowadzone po wyczerpaniu przez podmioty prowadzące działalność w zakresie zaopatrzenia w ciepło dostępnych środków służących zaspokojeniu potrzeb odbiorców na to ciepło. Ograniczenia w dostarczaniu ciepła nie mogą powodować:

- 1) zagrożenia bezpieczeństwa osób, w tym zagrożenia życia lub zdrowia osób.
- 2) uszkodzenia lub zniszczenia urządzeń lub ich zespołów – wykorzystywanych bezpośrednio w procesach techno- logicznych, w tym zakłóceń w funkcjonowaniu urządzeń lub ich zespołów, przeznaczonych bezpośrednio do wytwarzania, przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej lub ciepła lub wydobywania, przesyłania lub dystrybucji paliw gazowych.
- 3) zakłóceń w funkcjonowaniu obiektów mieszkalnych.
- 4) zakłóceń w funkcjonowaniu obiektów przeznaczonych bezpośrednio do wykonywania zadań dotyczących:
 - bezpieczeństwa lub obronności państwa wymienionych w przepisach wydanych na podstawie art. 6 ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej
 - obronności państwa w zakresie mobilizacji gospodarki, o których mowa w art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 23 sierpnia 2001 r. o organizowaniu zadań na rzecz obronności państwa realizowanych przez przedsiębiorców, w okresie uruchomienia programu mobilizacji gospodarki w zakresie realizacji tych zadań,,
 - opieki zdrowotnej,
 - edukacji,
 - opieki w formie żłobka, klubu dziecięcego oraz wychowania przedszkolnego,
 - wydobywania paliw kopalnianych ze złóż, ich przeróbki i dostarczania do odbiorców,
 - ochrony środowiska.

Ograniczenia w dostarczaniu ciepła polegają na wstrzymaniu dostarczania ciepła odbiorcom końcowym lub na obniżeniu parametrów jakościowych lub ilościowych nośnika ciepła w taki sposób, aby nie doprowadzić do nieodwracalnych zmian w infrastrukturze technicznej, która służy do wytwarzania, przesyłania lub dystrybucji ciepła.

Decyzję o wprowadzeniu ograniczeń na czas oznaczony może wprowadzić Rada Ministrów na wniosek ministra właściwego do spraw gospodarki na podstawie zgłoszenia Wojewody w oparciu o materiały Veolia Południe Sp. z o.o.

Wykaz odbiorców, których ograniczenia mają dotyczyć

1. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.
2. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.
3. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń.
4. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Klucze) wraz z wielkościami ograniczeń.

b) przerwania dostawy ciepła

Veolia Południe Sp. z o.o. nie przewiduje planowego przerwania dostawy ciepła dla celów grzewczych do żadnego ze swoich odbiorców.

IX. Grupy odbiorców wyłączonych z ograniczeń

Zgodnie z rozporządzeniem § 13 ust. 5 w okresie od dnia 1 września do dnia 31 maja ochronie przed wprowadzanymi ograniczeniami w dostarczaniu ciepła podlegają odbiorcy końcowi pobierający ciepło wyłącznie w celu korzystania z niego w budynkach lub lokalach mieszkalnych, które są przeznaczone na stały pobyt ludzi, oraz w budynkach lub lokalach szpitali, żłobków, klubów dziecięcych i wychowania przedszkolnego.

W związku z powyższym ograniczenia w powyższej grupie dotyczą jedynie dostarczania ciepła na potrzeby ciepłej wody użytkowej **w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia.**

Łączna wielkość ograniczeń w powyższej grupie odbiorców wynosi:

- dla źródeł zdalaczynnych:

- Chrzanów: **5 591,37 kW**
- Libiąż: **1 289,81 kW**
- Trzebinia: **2 479,02 kW**

- Klucze: **6,25 kW**

X. Maksymalne wielkości dostaw ciepła dla poszczególnych grup odbiorców.

1) Edukacja

- Gmina Chrzanów – **3870,59 kW**
- Gmina Libiąż – **758,00 kW**
- Gmina Trzebinia - **1611,95 kW**

2) Urzędy

- Gmina Chrzanów – **1472,53 kW**
- Gmina Libiąż – **63,00 kW**
- Gmina Trzebinia – **60,00 kW**

3) Przemysł

- Gmina Trzebinia – **938,70 kW**

4) Usługi

- Gmina Chrzanów - **2695,52 kW**
- Gmina Libiąż – **1011,85 kW**
- Gmina Trzebinia – **1389,70 kW**

5) Pozostali

- Gmina Chrzanów – **2841,91 kW**
- Gmina Libiąż – **685,17 kW**
- Gmina Trzebinia – **1148,49 kW**
- Gmina Klucze – **10 kW**

XI. Maksymalne wielkości ograniczeń w dostarczaniu ciepła dla poszczególnych grup odbiorców.

1) Edukacja

- Gmina Chrzanów – **983,21 kW**
- Gmina Libiąż – **129,80 kW**

- Gmina Trzebinia - **237,70 kW**

2) Urzędy

- Gmina Chrzanów – **961,82 kW**
- Gmina Libiąż – **41,25 kW**
- Gmina Trzebinia – **37,50 kW**

3) Usługi

- Gmina Chrzanów – **1733,20 kW**
- Gmina Libiąż – **645,53 kW**
- Gmina Trzebinia – **871,14 kW**

4) Przemysł

- Gmina Trzebinia – **586,69 kW**

5) Pozostali

- Gmina Chrzanów – **1913,14 kW**
- Gmina Libiąż – **473,23 kW**
- Gmina Trzebinia – **746,00 kW**
- Gmina Klucze – **6,25 kW**

XII. Zasady powiadamiania odbiorców o konieczności wprowadzania ograniczeń

Veolia Południe Sp. z o.o. zgodnie z § 15 ust. 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 listopada 2021r. jako podmiot prowadzący działalność w zakresie zaopatrzenia w ciepło, informuje odbiorców o wprowadzonych ograniczeniach w sposób zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości oraz na swojej stronie internetowej lub w formie ustalonej w umowach.

Plan wprowadzania ograniczeń w dostarczaniu i poborze ciepła na wniosek stron jest dostępny do wglądu w siedzibie:

Veolii Południe Sp. z o.o., ul. Pogorska 36 , 32-500 Chrzanów - Dział Produkcji i Dystrybucji.

Veolia Południe Sp. z o.o., ul. Zagórska 173, 42-600 Tarnowskie Góry - Dział Produkcji i Dystrybucji.

- Sposób postępowania w ograniczaniu dostarczania ciepła do odbiorców

1. Wyłączenie we wszystkich obiektach (objętych ograniczeniami) ciepłej wody użytkowej,
2. Obniżenie parametrów ilościowych nośnika ciepła (wody) w sieci ciepłowniczej (po stronie WP na SWC) zgodnie z załącznikami. Obniżenie natężenia przepływu winno umożliwić utrzymanie temperatury w lokalach mieszkalnych na poziomie nie niższym niż +10°C a w innych obiektach +5°C,
3. Ewentualnie, ustawienie na regulatorach pogodowych węzłów zasilających obiekty charakterystyki odpowiadającej parametrom 75/50°C zapewniającej utrzymanie obiegu wody w instalacji – utrzymanie temperatury kontrolnej (dla obiektów wymienionych w załącznikach).

XIII. Wykaz odbiorców wraz z wielkościami ograniczeń.

1. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Urzędy” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Urzędy

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m ³ /h]	Przepływ zredukowany [m ³ /h]
1	Al. Henryka 20	Urząd Miejski Chrzanów	0	232,6	232,6	87,23	4,00	1,50
2	Garncarska 9	Urząd Skarbowy	0	136	136	51,00	2,13	0,80
3	Grunwaldzka 6	Sąd Rejonowy	0	36	36	13,50	0,56	0,21
4	Jordana 7	Komenda Wojewódzka Policji w Krakowie	59,63	276,63	217	81,38	2,87	1,08
5	Słowackiego 8	Powiatowy Urząd Pracy	0	80	80	30,00	1,38	0,52
6	Zielona 20	Powiat Chrzanowski - Starostwo Powiatowe	0	50	50	18,75	0,78	0,29
7	Jordana 7	Prokuratura Okręgowa w Krakowie	20	93	73	27,38	1,26	0,47
8	Oświęcimska 14	Zakład Ubezpieczeń Społecznych	0	255,3	255,3	95,74	4,39	1,65
9	Partyzantów 2	Powiat Chrzanowski - Starostwo Powiatowe	0	121	121	45,38	1,60	0,60

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2024

10	Jagiellońska 2, 2a, 4, 6 (SWC Jagiellońska 2)	Ośrodek Pomocy Społecznej ,ul. Jagiellońska 4, 32-500 Chrzanów	31	192	161	60,38	2,13	0,80
			110,63	1472,53	1361,9	510,7125	21,0969066	7,91133997

Łączna ilość ograniczeń dla „Urzędy” – 961,82 kW

Wykaz odbiorców grupy „Edukacja” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Edukacja

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Focha 3	Powiatowe Centrum Kształcenia Ustawicznego	0,00	130,00	130,00	117	2,03	1,83
2	Al. Henryka 43-45	Gmina Chrzanów Al. Henryka 20 - Szkoła Podstawowa nr 3 im. Królowej Jadwigi w Chrzanowie	148,00	322,12	174,12	156,708	2,30	2,07
3	Pogorska 8 c	Gmina Chrzanów Al. Henryka 20 - Szkoła Podstawowa nr 8 z Oddziałami Integracyjnymi im Szarych Szeregów w Chrzanowie	168,60	801,20	632,60	569,34	9,89	8,90
4	Paderewskiego 1	Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy	0,00	100,00	100,00	90	1,56	1,41
5	Paderewskiego 5 - internat	Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy	40,00	140,00	100,00	90	4,30	3,87
6	Piłsudskiego 14	I Liceum Ogólnokształcące	0,00	315,00	315,00	283,5	4,17	3,75
7	Dworska 5	Szkoła Podstawowa nr 6	65,00	280,00	215,00	193,5	3,70	3,33

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2024

8	Zielona 15	Gmina Chrzanów - Szkoła Podstawowa nr 1	33,30	329,30	296,00	266,4	4,63	4,17
9	Borelowskiego 1	Państwowa Szkoła Muzyczna im. Janiny Garści w Chrzanowie	0,00	250,70	250,70	225,63	3,92	3,53
10	Wyszyńskiego 19	Szkoła Podstawowa Nr 10 im. Armii Krajowej w Chrzanowie	147,00	778,45	631,45	568,3041	9,05	8,15
11	Woyrnarowskiej 1	MZZK Garncarska 4	0,00	119,33	119,33	107,397	1,87	1,68
12	Piłsudskiego 14 -hala sportowa	I Liceum Ogólnokształcące	60,49	174,49	114,00	102,6	1,51	1,36
13	Fabryczna 23a	Szkoła Podstawowa nr 5 im. ks. Michała Potaczały w Chrzanowie	0,00	130,00	130,00	117	1,72	1,55
Suma			662,4	3870,59	3208,20	2887,38	50,65	45,59

Łączna ilość ograniczeń dla „Edukacja” – 983,21 kW

Wykaz odbiorców grupy „Usługi” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Usługi

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co[kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	29 Listopada 19	Bank Spółdzielczy Al. Henryka 22 Chrzanów	0,00	40,00	40,00	15,00	0,53	0,20
2	Al. Henryka 22	Bank Spółdzielczy Al. Henryka 22 Chrzanów	10,00	80,00	70,00	26,25	0,93	0,35
3	Al. Henryka 1	Siwek Andrzej	0,00	36,00	36,00	13,50	0,48	0,18
4	Al. Henryka 55	Alior SA W-wa Łopuszyńska 38D	0,00	85,00	85,00	31,88	1,46	0,55
5	Broniewskiego 18	TBS Chrzanów Sokółka 30	0,00	52,67	52,67	19,75	0,75	0,28
6	Krakowska 32	TERG SPÓŁKA AKCYJNA	0,00	90,00	90,00	33,75	1,41	0,53
7	Mieszka I 9 c	PSM	0,00	204,50	204,50	76,69	3,20	1,20
8	Rynek 11	Krokus W. Bibrzycki	23,65	51,20	27,55	10,33	0,36	0,14

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2024

9	Rynek 20	PKO BP S.A. Puławska 15 Warszawa	0,00	61,28	61,28	22,98	0,81	0,30
10	Garncarska 2	Saol&Dudek Paweł	0,00	36,00	36,00	13,50	1,55	0,58
11	Pogorska 36 b	Padro transport Sp. z o.o.	0,00	30,00	30,00	11,25	1,03	0,39
12	Rynek 12	Firma Handlowo- Usługowa "NESTA 2"Neukirch Karol	0,00	77,50	77,50	29,06	3,33	1,25
13	Rynek 13	MONI Monika Jamróz Kiszka	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
14	Rynek 14	Kiszka Artur	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
15	Rynek 3	Parafia Św. Mikołaja	0,00	62,38	62,38	23,39	2,68	1,01
16	Rynek 6	RETRANS (POROZUMIENIE)	45,00	150,00	105,00	39,38	4,52	1,69
17	Sikorskiego 12	Sędzielowski Wojciech prowadzący działalność pod firmą P.H.U Prof.-Pest DDD z siedzibą w Chrzanowie przy ul. Szpitalna 1,	0,00	35,34	35,34	13,25	1,52	0,57
18	Stella 8	Softelectronics Glandys Mieczysław Mickiewicza 18 Chelmek 32-660	0,00	90,00	90,00	33,75	3,10	1,16
19	Świętokrzyska 1	PKO BP S.A. Puławska 15 Warszawa	0,00	50,00	50,00	18,75	2,15	0,81
20	Wyszyńskiego 17 a	PSM	6,70	66,70	60,00	22,50	0,86	0,32
21	Trzebińska 78 c	BETA Elektronarzędzia Bożena Czarnota	0,00	12,00	12,00	4,50	0,19	0,07
22	Al. Henryka 10 a	HERBA-MED.	0,00	52,00	52,00	19,50	0,69	0,26
23	Jordana 5	Wojtas Krzysztof	0,00	35,81	35,81	13,43	0,51	0,19
24	Oświęcimska 22	SPAW S. Kołodziej sp. j.	0,00	23,72	23,72	8,90	0,41	0,15
25	Rynek 20 parter	DH Centrum Zawada B.	0,00	12,00	12,00	4,50	0,16	0,06
26	Sikorskiego 2	Jeronimo Martins Polska S.A. -Żniwna 5 Kostrzyn	0,00	113,00	113,00	42,38	1,94	0,73
27	Świętokrzyska 30	Jeronimo Martins Polska S.A. -Żniwna 5 Kostrzyn	0,00	177,30	177,30	66,49	2,77	1,04
28	Niepodległości 11a	Rubikon S.C. Robert Wdówka, Sylwester Napieralski	0,00	8,00	8,00	3,00	0,11	0,04
29	Świętokrzyska 4	Jacek Hoffman (Masters pphu) i Piotr Matyaszewski (Mobile 1) (POROZUMIENIE)	0,00	40,00	40,00	15,00	1,72	0,65

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2024

30	Krakowska 20	"Centrum" Michalski Krzysztof ul.Kotakowskiego 12 Częstochowa	0,00	35,90	35,90	13,46	1,54	0,58
31	Krakowska 21	Pagacz Bogusława i Wacław	0,00	24,00	24,00	9,00	0,32	0,12
32	Mickiewicza 7	Parafia Św. Mikołaja	0,00	69,86	69,86	26,20	1,09	0,41
33	Krakowska 15	Cybernet Renata Kasperczyk, Rynek 14 Chrzanów	0,00	21,50	21,50	8,06	0,28	0,11
34	Matejki 4	Skóra Jerzy Oświęcimska 134 Chrzanów	0,00	40,85	40,85	15,32	1,76	0,66
35	Krakowska 23	Impuls-it s.c.Szura Emil,Szura Oskar	0,00	20,00	20,00	7,50	0,26	0,10
36	Garncarska 20	Stępień Arkadiusz	0,00	25,00	25,00	9,38	0,33	0,12
37	Wyszyńskiego 19-lodowisko	Zarząd Obiektów Powiatowych sp. zoo Zielona 20	34,00	80,00	46,00	17,25	0,61	0,23
38	Mickiewicza 11	Siwek Andrzej	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
39	Al. Henryka 21	Władysław Giza PH-H "Elektron"	0,00	148,00	148,00	55,50	2,31	0,87
40	Rynek 10	MZZK Garncarska 4	0,00	22,00	22,00	8,25	0,29	0,11
41	Sokoła 4	Solidex Janik Mirosław	0,00	35,00	35,00	13,13	0,46	0,17
42	Al..Henryka 27	Agnieszka Franczak	0,00	40,00	40,00	15,00	0,53	0,20
43	Szpitalna 45	Stec - Kasztelania	10,00	140,00	130,00	48,75	2,03	0,76
44	Al.Henryka 54	Jeronimo Martins Polska S.A.z siedzibą w Kostrzynie (62-025), ul.Żniwna 5	0,00	121,00	121,00	45,38	1,60	0,60
45	Piłsudskiego 4	S.C OLMA Beata Michalik, Magdalena Marek	0,00	20,00	20,00	7,50	0,26	0,10
			129,35	2695,52	2566,17	962,31	56,31	21,11

Łączna ilość ograniczeń dla „Usługi” – 1 733,20 kW

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Pozostali

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	3 Maja 1	MZZK Garncarska 4	0,00	17,86	17,86	6,70	0,31	0,12
2	Broniewskiego 10 c	Miejska Biblioteka Publiczna	20,00	140,00	120	45,00	1,59	0,60
3	Krakowska 16	"Centrum" Michalski Krzysztof ul.Kořakowskiego 12 Częstochowa	0,00	45,00	45	16,88	1,94	0,73
4	Mickiewicza 13	Muzeum	0,00	61,64	61,64	23,12	0,96	0,36
5	Oświęcimska 3	Zarządzanie i Usługi Doradcze, Robert Sulich Spółka Jawna ,ul.Marii Konopnickiej 5/4, 30-302 Kraków	0,00	40,00	40	15,00	0,63	0,23
6	Sokoła 15	ORANGE POLSKA S. A.	0,00	40,00	40	15,00	0,63	0,23
7	Wodzińska 2 a	Kowalik A. T	0,00	14,00	14	5,25	0,19	0,07
8	Borełowskiego 1 a	ESPORT Sp.j.ul.Borełowskiego 1a	0,00	20,00	20	7,50	0,31	0,12
9	Garncarska 4	MZZK Garncarska 4	0,00	37,10	37,1	13,91	0,49	0,18
10	Krakowska 1	Renata Kořbasa centrum edukac.ul.Konopnickiej 12/1 Ch-ów	0,00	24,80	24,8	9,30	1,07	0,40
11	Rynek 16	MZZK Garncarska 4	0,00	46,40	46,4	17,40	0,61	0,23
12	Rynek 4	MZZK Garncarska 4	0,00	48,30	48,3	18,11	0,64	0,24
13	Skłodowskiej 10	Powiatowy Ośrodek Wsparcia Dziecka i Rodziny	52,20	174,40	122,2	45,83	1,91	0,72
14	Sokoła 23	ZB. Sp. z o.o. Sokoła 23	0,00	10,74	10,74	4,03	0,37	0,14
15	Stella 11	Centrum Usług Socjalnych	0,00	72,00	72	27,00	2,48	0,93
16	Wyszyńskiego 17	PSM	0,00	168,80	168,8	63,30	2,42	0,91
17	Al. Henryka 16	Muzeum	0,00	38,40	38,4	14,40	0,51	0,19

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2024

18	Jagiellońska 8	RPWIK	15,00	165,00	150	56,25	2,58	0,97
19	Kościuszki 9	Fundacja im. Br. Alberta Świątlica Terapeutyczna	0,00	12,80	12,797	4,80	0,20	0,08
20	Kusocińskiego 2	MOKSiR ul.Broniewskiego 4	66,00	200,00	134	50,25	2,30	0,86
21	Mickiewicza 5	Parafia Św. Mikołaja	0,00	35,53	35,529	13,32	0,56	0,21
22	Mydlana 20	Miejskie Centrum Sportu w Chrzanowie	122,00	457,14	335,14	125,68	5,76	2,16
23	Oświęcimska 9	Pracownia Projektowa MERITUM Marta Chowan ul.Oświęcimska 90B	50,00	189,20	139,2	52,20	2,39	0,90
24	Broniewskiego 4	MOKSiR ul.Broniewskiego 4	10,00	250,00	240	90,00	3,75	1,41
25	Zielona ZRB	PSM	0,00	18,00	18	6,75	0,24	0,09
26	Kusocińskiego 4	Rzymsko-Katolicka Parafia Matki Bożej Różańcowej	0,00	110,00	110	41,25	1,72	0,65
27	Al..Henryka 23	Sąd Rejonowy	0,00	143,80	143,8	53,93	2,25	0,84
28	Sokoła 8	Fundacja im. Br. Alberta Warsztat Terapii Zajęciowej	0,00	27,00	27	10,13	0,42	0,16
29	Grzybowskiego 7a	Powiatowy Zarząd Dróg z siedzibą w Chrzanowie (32-500) przy ul. Mjr Grzybowskiego 7a	20,00	47,00	27	10,13	0,36	0,13
30	Sokoła 24	Miejski Ośrodek Kultury Sportu i Rekreacji siedzibą w Chrzanowie (32-500), ul. Broniewskiego 4,	10,00	65,00	55	20,63	0,86	0,32
31	Kol.Stella 3a	Paweł Marchaj	0,00	12,00	12	4,50	0,41	0,15
32	Grzybowskiego 7 i 7a	Powiat Chrzanowski - Starostwo Powiatowe	0,00	110,00	110	41,25	1,46	0,55
Suma			365,2	2841,91	2476,71	928,76	42,30	15,86

Łączna ilość ograniczeń dla „Przemysł” – 1 913,14 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Chrzanowa – 5 591,37 kW
--

2. Wykaz odbiorców grupy dla poszczególnych grup (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Usługi” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.

Usługi

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m ³ /h]	Przepływ zredukowany [m ³ /h]
1	11 Listopada 2 (pawilon 103)	PSM	0,00	80,80	80,80	30,30	1,16	0,43
2	Rouvroy 1	Kaprikorn Sp. z o.o.	0,00	180,00	180,00	67,50	2,38	0,89
3	Wojska Polskiego (pawilon 101)	PSM	0,00	60,00	60,00	22,50	2,06	0,77
4	Wojska Polskiego (pawilon 102)	PSM	0,00	60,00	60,00	22,50	2,06	0,77
5	Słowackiego 6 e	Stopnicki i sp-ka Pawilony	0,00	81,85	81,85	30,69	3,52	1,32
6	1 Maja 5 d i 5 D	Wiążewicz Krystyna	0,00	15,00	15,00	5,63	0,20	0,07
7	Rouvroy Targowisko	Zarząd Mienia Komunalnego	0,00	200,00	200,00	75,00	2,65	0,99
8	W. Polskiego 1	Pilarczyk Beata	0,00	24,00	24,00	9,00	0,32	0,12
9	Oświęcimska 17 - stacja paliw	Piątek Andrzej	0,00	54,00	54,00	20,25	0,71	0,27
10	Słowackiego 4 pawilon 1	Yield Daisy sp. z o.o.	0,00	36,60	36,60	13,73	0,57	0,21
11	Słowackiego 4 pawilon 2	Yield Daisy sp. z o.o.	0,00	84,60	84,60	31,73	1,32	0,50
12	Słowackiego 4 pawilon 3	Yield Daisy sp. z o.o.	0,00	48,00	48,00	18,00	0,75	0,28
13	Oświęcimska 50	Marcin Jakóbczyk	35,00	77,00	42,00	15,75	0,56	0,21

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2024

14	Oświęcimska 48	Sikora Urszula	0,00	10,00	10,00	3,75	0,13	0,05
			35,00	1011,85	976,85	366,32	18,40	6,90

Łączna ilość ograniczeń dla usług – 645,53 kW

Wykaz odbiorców grupy „Edukacja” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.

Edukacja

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Paderewskiego 2	Gmina Libiąż ul. Działkowa 1, 32-590 Libiąż – Szkoła Podstawowa Nr 4 z Oddziałami Integracyjnymi im. Ignacego Jana Paderewskiego	60,00	433,00	373,00	335,7	5,83	5,25
2	Szkolna 1	Gmina Libiąż ul. Działkowa 1, 32-590 Libiąż - Szkoła Podstawowa Nr 1 im. Jana III Sobieskiego	0,00	325,00	325,00	292,5	5,08	4,57
Suma			60	758,00	698,00	628,20	10,91	9,82

Łączna ilość ograniczeń dla edukacji – 129,80 kW

Wykaz odbiorców grupy „Urzędy” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń**Urzędy**

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	1 Maja 12	Komenda Wojewódzka Policji w Krakowie	0	40	40	15,00	0,69	0,26
2	Oświęcimska 52	Gmina Libiąż	5	23	18	6,75	0,24	0,09
			5	63,00	58,00	21,75	0,93	0,35

Łączna ilość ograniczeń dla edukacji – 41,25 kW

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń**Pozostali**

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	1 Maja 8	Kancelaria Radcy Prawnego Robert Morawski	0	40	40	15,00	0,69	0,26
2	Głowackiego 16	LCK Górnicza 1 Libiąż 32-590	0	20	20	7,50	0,34	0,13
3	Paderewskiego 4	Kancelaria I. Potejko	0	5,17	5,17	1,94	0,22	0,08
4	Al. Jana Pawła II 8	Gmina Libiąż ul. Działkowa 1, 32-590 Libiąż- Zarząd Mienia Komunalnego w Libiążu ul. Paderewskiego 2, 32-590 Libiąż	120	620	500	187,50	5,73	2,15
Suma			120	685,17	565,17	211,94	6,99	2,62

Łączna ilość ograniczeń dla pozostałych – 473,23 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Libiąża – 1 289,81 kW

3. Wykaz odbiorców grupy dla poszczególnych grup (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Usługi” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń

Usługi

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Dąbrowskiego 21	"MABIT" sp. z o.o. ul. Dabrowskiego 21 32-540 Trzebinia	0,00	35,00	35,00	13,13	1,51	0,56
2	Dworcowa 29	Anima Sp. z o.o.	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
3	Gwarków 3a (biuro Rady)	MZN Matejki 1 Trzebinia	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
4	Harcerska (hala)	EPS System Harcerska 16 32-540 Trzebinia	0,00	50,00	50,00	18,75	2,15	0,81
5	Harcerska 10	Duhabex Sp. z o.o.	0,00	80,00	80,00	30,00	3,44	1,29
6	Harcerska 10 cz Promet	Duhabex Sp. z o.o.	0,00	10,00	10,00	3,75	0,43	0,16
7	Harcerska 12	Hardkop - Sp. z o.o.	0,00	60,00	60,00	22,50	2,58	0,97
8	Harcerska 16	EPS System Harcerska 16 32-540 Trzebinia	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
9	Jana Pawła II 38 klub	Tauron Wytwarzanie SA	1,87	30,32	28,45	10,67	1,22	0,46
10	Kościuszki 33	MKS Trzebinia	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
11	Kościuszki 41	Euro-chem Sp.z o.o	0,00	20,00	20,00	7,50	0,86	0,32
12	Kościuszki 45	TERG S.A Złotów 77-400 ul. Za Dworem 1D	0,00	90,00	90,00	33,75	3,87	1,45
13	Kościuszki 45 a	Elimex J. Pabis	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2024

14		Iwona Tomczyk i Jan Tomczyk i Grzegorz Jurek i Jerzy Kosowski i Tomczyk, Smoła Sp.J. i P.H.U. Werset Jerzy Woszczyzna	0,00	24,00	24,00	9,00	1,03	0,39
15	Kościuszki 59	Green Innowacje sp. z o.o.	0,00	120,00	120,00	45,00	5,16	1,94
16	Kościuszki 59 F	KAMAROS SP. Z O.O.	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
17	Matejki 1 sklep	Kozyra Sandra Sklep spożywczy Kokobis 1 32-545 Dulowa, Witosa 4	0,00	15,00	15,00	5,63	0,65	0,24
18	Matejki 39 (Apteka)	Apteka prywatna s.c. Zawisłań-Korta Dorota, Korta Krzysztof Wypiańskiego 2 Tenczynek 32- 067	0,00	8,58	8,58	3,22	0,37	0,14
19	Piłsudskiego 45	TP S.A. Warszawa ul. Twardej 18	0,00	128,00	128,00	48,00	2,20	0,83
20	Przemysłowa 8	PROMIRENT Fidelus Sp.J.	0,00	160,00	160,00	60,00	6,88	2,58
21	Rynek 16	PKO BP S.A. Puławska 15 Warszawa	0,00	15,80	15,80	5,93	0,23	0,08
22	Wiśniowa 14	PPUH Habamed S.J (Komornicka 14, 32-540 Bołęcín)	5,00	20,00	15,00	5,63	0,20	0,07
23	Kościuszki 43A/I	NRC Sp. z o.o.	0,00	88,00	88,00	33,00	3,78	1,42
24	Kościuszki 43A/II	NRC Sp. z o.o.	0,00	105,00	105,00	39,38	4,52	1,69
25	Dworcowa 2 nr dz.1467/37	Chomik Sp.z o.o.o	0,00	100,00	100,00	37,50	4,30	1,61
26	Kościuszki 45 c	OLMAR Sp. z o. o. Sp. K.	0,00	60,00	60,00	22,50	2,58	0,97
			6,87	1389,70	1382,83	518,56	55,26	20,72

Łączna ilość ograniczeń dla „Usługi” – 871,14 kW

Wykaz odbiorców grupy „Edukacja” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń

Edukacja

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Gaj 39 (Szkoła)	Szkoła Podstawowa nr 6 im. Wł. Broniewskiego	0,00	256,00	256,00	230,4	11,01	9,91
2	Głogowa 12	Zespół Szkół Ekonomiczno - Chemicznych	0,00	145,00	145,00	130,5	4,99	4,49
3	Grunwaldzka 67	Janusz Morawiec	0,00	80,00	80,00	72	2,75	2,48
4	Gwarków 3	Zespół Szkół Techniczno - Usługowych	0,00	232,00	232,00	208,8	3,99	3,59
5	Szkolna 3	Stowarzyszenie proobronno-oświatowe KADET	0,00	123,15	123,15	110,835	2,12	1,91
6	Szkolna 3	Stowarzyszenie proobronno-oświatowe KADET	0,00	165,8	165,8	149,22	2,85	2,57
7	os. Widokowe 21	Gmina Trzebinia - Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 8 im. Jana Pawła II w Trzebini	85,00	610,00	525,00	472,5	8,21	7,39
Suma			85	1611,95	1526,95	1374,26	35,92	32,33

Łączna ilość ograniczeń dla „Edukacji” – 237,70 kW

Wykaz odbiorców grupy „Urzędy” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń**Urzędy**

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Piłsudskiego 14	Gmina Trzebinia, ul. Piłsudskiego 14, 32-540 Trzebinia	0	60	60	22,50	0,94	0,35
			0	60,00	60,00	22,50	0,94	0,35

Łączna ilość ograniczeń dla „Urzędy” – 37,50 kW

Wykaz odbiorców grupy „Przemysł” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń**Pozostali**

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Dworcowa 2	Asetino/Terg sp	0	890	890	333,75	38,27	14,35
2	Dworcowa 23	E-Products sp. z o.o. Piła Kościelecka 32-540 ul.Chrzanowska 47e	0	48,7	48,7	18,26	2,09	0,79
Suma			0	938,70	938,70	352,01	40,36	15,14

Łączna ilość ograniczeń dla „Przemysł” – 586,69 kW

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń**Pozostali**

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Gwarków 3 Hala ZSTU	Zarząd Obiektów Powiatowych sp. zoo Zielona 20	35,00	183,5	148,5	55,69	2,13	0,80
2	Głogowa - hala sportowa	Zarząd Obiektów Powiatowych sp. zoo Zielona 20	40,00	232,2	192,2	72,08	2,54	0,95
3	Kopalniana 3	Gwarek sp. z o.o	0,00	18	18	6,75	0,31	0,12

4	Kościuszki 39	Małopolskie Centrum Inwestycyjne	0,00	150	150	56,25	6,45	2,42
5	Kościuszki 53	ZHP Karmelicka 31 K-ków	0,00	22	22	8,25	0,95	0,35
6	Kościuszki 70	Powiatowy Młodzieżowy Dom Kultury Kościuszki 72	0,00	35	35	13,13	1,51	0,56
7	Kościuszki 72	Powiatowy Młodzieżowy Dom Kultury Kościuszki 72	0,00	45,266	45,266	16,97	1,95	0,73
8	Kościuszki 74 DK "Sokół"	Trzebińskie Centrum Kultury Kościuszki 74	0,00	200	200	75,00	8,60	3,23
9	Piłsudskiego 47 a	Trzebińskie Centrum Kultury Kościuszki 74	0,00	120,42	120,42	45,16	4,14	1,55
10	Rynek 18	MZN Matejki 1 Trzebinia	0,00	45	45	16,88	0,70	0,26
11	ZWM PSM	PSM ADM	0,20	10,2	10	3,75	0,43	0,16
12	Matejki 1	MZN Matejki 1 Trzebinia	0,00	70	70	26,25	1,20	0,45
13	Młoszowska 42 - Hydrofornia	Wodociągi Chrzanowskie Sp.z o.o.	0,00	16,9	16,9	6,34	0,58	0,22
Suma			75,2	1148,49	1073,29	402,48	31,49	11,81

Łączna ilość ograniczeń dla „Pozostali” – 746,00 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Trzebini – 2 479,02 kW

4. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Klucze) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Klucze) wraz z wielkościami ograniczeń.

Pozostali

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Sosnowa 8a warsztat	Olkuska Spółdzielnia Mieszkaniowa	0	10	10	3,75	0,43	0,16
Suma			0	10,00	10,00	3,75	0,43	0,16

Łączna ilość ograniczeń dla „Pozostali” – 6,25 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Kluczy – 6,25 kW

Pieczeń przedsiębiorstwa

Veolia Południe Sp. z o.o.
 42-600 Tarnowskie Góry, ul. Zagórska 173
 tel. +48 32 265 92 82
 fax +48 32 381 19 05
 KRS 0000212092
 NIP 628-207-45-86 REGON 356829760

Veolia Południe Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo nazwa

wytwarzanie, przesył, dystrybucja

Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Załącznik nr 1

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy

Gmina Chrzanów

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepłownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW		1 szt/42,00 MW	4 szt./10,31 MW		
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)	13,924 tyś t		2 029,221 tyś m3		
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)	12,127	33,2402			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 5 591,37 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)		Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)		
		Zmniejszenia dostawy	Przerwanie dostawy			
A	bezpieczeństwo i obronność państwa	0	0	0		
B	Opieka zdrowotna	0	0	5		
C	Telekomunikacja	0	0	0		
D	Edukacja	13	0	9		
E	Gospodarstwo domowe	0	0	202		
F	Usługi	38	0	0		
G	Przemysł	0	0	0		
H	Ochrona środowiska	0	0	0		
I	Pozostali	26	0	0		

Pieczęć przedsiębiorstwa

Veolia Południe Sp. z o.o.

42-600 Tarnowskie Góry, ul. Zagórska 173

tel. +48 22 255 02 62

fax +48 22 381 19 05

KRS 0000212092

NIP 629-267-45-06 REGON 356829760

-5-

Veolia Południe Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo nazwa

Załącznik nr 2

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy

Gmina Libiąż

wytwarzanie, przesył, dystrybucja

Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW		1 szt./14,540MW			
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)	3,625 tys. ton				
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)	0,4219	6,0522			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 1 289,81 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)		Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)		
		Zmniejszenia dostawy	Przerwanie dostawy			
A	bezpieczeństwo i obronność państwa	0	0	0		
B	Opieka zdrowotna	0	0	1		
C	Telekomunikacja	0	0	0		
D	Edukacja	1	0	1		
E	Gospodarstwo domowe	0	0	25		
F	Usługi	10	0	0		
G	Przemysł	0	0	0		
H	Ochrona środowiska	0	0	0		
I	Pozostali	6	0	0		

Pieczęć przedsiębiorstwa

Załącznik nr 3

Veolia Południe Sp. z o.o.
 42-600 Tamowskie Góry, ul. Zagórska 173
 tel. +48 32 285 92 82
 fax +48 32 351 19 05
 KRS 0000212092
 NIP 628-207-45-66 REGON 358829760

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy

Gmina Trzebinia

Veolia Południe Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo nazwa

wytwarzanie, przesył, dystrybucja

Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepłownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW			1 szt./2,420		
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)			407,244 tyś. M3		
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)	4,8786	17,8979			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 2 479,02 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)		Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)		
		Zmniejszenia dostawy		Przerwanie dostawy		
A	bezpieczeństwo i obroność państwa	0		0		0
B	Opieka zdrowotna	0		0		2
C	Telekomunikacja	0		0		0
D	Edukacja	6		0		2
E	Gospodarstwo domowe	0		0		176
F	Usługi	24		0		0
G	Przemysł	2		0		0
H	Ochrona środowiska	0		0		0
I	Pozostali	9		0		0

Pieczeń przedsiębiorstwa
Veolia Południe Sp. z o.o.
 42-800 Tarnowskie Góry, ul. Zagórska 173
 tel. +48 32 285 92 82
 fax +48 32 381 19 05
 KRS 0000212092
 NIP 628-207-45-66 REGON 366829760

-5-
Veolia Południe Sp. z o.o.
Przedsiębiorstwo nazwa

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy

Gmina Klucze

wytwarzanie, przesył, dystrybucja

Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepłownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW			1 szt./2,720 MW		
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)			461,257 tyś m3		
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)		1,3827			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 6,25 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)			Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)	
		Zmniejszenia dostawy		Przerwanie dostawy		
A	bezpieczeństwo i obronność państwa	0		0	0	
B	Opieka zdrowotna	0		0	0	
C	Telekomunikacja	0		0	0	
D	Edukacja	0		0	1	
E	Gospodarstwo domowe	0		0	2	
F	Usługi	0		0	0	
G	Przemysł	0		0	0	
H	Ochrona środowiska	0		0	0	
I	Pozostali	1		0	0	